

Cloud clients Wyse Classe R

WYSE

pour vos données

vos budgets

et votre environnement

Performance, extensibilité et affichage : le meilleur du marché

Tout ce que vous devez savoir. Cliquez ici



La classe R de cloud clients de Wyse

Les nouveaux cloud clients de la classe R de Wyse répondent à tous les besoins des utilisateurs de PC. Sans éléments superflus tels que les pièces mobiles, les disques durs non sécurisés, le gaspillage d'énergie et la chaleur excessive et inutile.

Nous avons préféré miser sur l'essentiel : processeurs puissants, support de deux écrans, affichage graphique rapide et plusieurs ports USB pour les périphériques indispensables au quotidien. Ils sont parfaits si vous recherchez un poste en cloud capable de traiter voix, données et vidéo.

PC Cloud

Clients légers



Wyse R00L

Performances élevées, faible encombrement pour les cloud clients Wyse WSM.



Wyse R00LE

Performances élevées, extensibilité maximale des cloud PC pour Wyse WSM.



Wyse R10L

Performances élevées alliées à la simplicité et la sécurité de Wyse ThinOS.



Wyse R50L

Client léger performant et compact sous SUSE Linux Enterprise.



Wyse R90L

Client léger performant et compact sous Windows XP Embedded.



Wyse R90LW

Client léger performant et compact sous Windows Embedded Standard.



Wyse R90L7

Exploite l'excellente expérience utilisateur de Windows Embedded Standard 7.



Wyse R50LE

Client léger performant et extensible sous SUSE Linux Enterprise.



Wyse R90LE

Client léger performant et extensible sous Windows XP Embedded.



Wyse R90LEW & Wyse R90LE7

Client léger performant et extensible sous Windows Embedded Standard.



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Caractéristiques Les nouveaux cloud clients Wyse Classe R

Conçus autour de la puissance et de la performance, les nouveaux Wyse Classe R rejoignent la gamme exclusive de solutions matérielles et logicielles de Wyse pour l'informatique légère en cloud. La classe R de Wyse est équipée de processeurs central et graphique puissants, couplés au support d'écrans multiples. Grâce à la suite logicielle de virtualisation Wyse TCX, elle offre une expérience utilisateur identique à celle d'un PC sur client léger.

Wyse Device Manager permet d'administrer les Wyse classe R, du déploiement à l'envoi de correctifs ou de mises à jour, en passant par la gestion de parc, via des communications entièrement cryptées. Enfin, chaque cloud client de la gamme R contribue – en silence et en douceur – à diminuer l'empreinte carbone de votre entreprise, grâce à une consommation électrique et des émissions représentant une fraction de celles des PC classiques.

Performance



Connectivité
Famille L/RxxL



Connectivité
Famille LE/RxxLE



Options
de montage



Ecologie



Provisioning
de cloud PC



Administration
de cloud clients



Optimisation de
l'expérience utilisateur



Accélération de
l'expérience utilisateur



ThinOS



SUSE Linux
optimisé par Wyse



Microsoft Windows
XP Embedded



Microsoft Windows
Embedded Standard



Microsoft Windows
Embedded Standard 7



En savoir plus : cliquez sur les icônes
pour plus de détails sur la classe R

www.wyse.fr



Découvrez les caractéristiques
de la classe R de Wyse



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Performance Des processeurs central et graphique très performants

Grâce au chipset ATI 690E d'AMD, la famille de cloud clients de la classe R affiche les meilleures performances graphiques de sa catégorie. Avec une résolution maximale de 2560 x 1600 sur deux écrans, ces matériels acceptent toutes les applications graphiques complexes.

AMD Processeur Sempron



La technologie de pointe de ce processeur d'AMD diminue la consommation électrique sans perte de performance.

- Technologie AMD64
- Technologie PowerNow!
- Technologie HyperTransport
- Support intégré de Microsoft® Windows® XPe et de Linux.

AMD ATI 690E Prêt pour Windows 7



Le processeur graphique le plus puissant et le mieux optimisé de sa catégorie.

- Support de plusieurs écrans
- Support complet de DirectX 9.0
- Fonctions d'accélération 3D
- Support d'OpenGL
- Fonctions d'accélération vidéo (MPEG-2, MPEG-4 et WMV9)

Les Wyse classe R sont conçus pour accepter deux moniteurs grâce à un port DVI-I et un port DVI-D en standard. De plus, ils incluent un support pour le Pixel Shader 2.0 de Windows 7, et sont compatibles avec l'interface Premium Aero de Windows 7, indispensable pour exécuter les futures technologies Citrix, Microsoft et VMware.



Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Connectivité classe R famille L

Cloud PC Wyse R00L et clients légers R10L, R50L, R90L, R90LW et R90L7



Une connectivité complète

Deux ports série

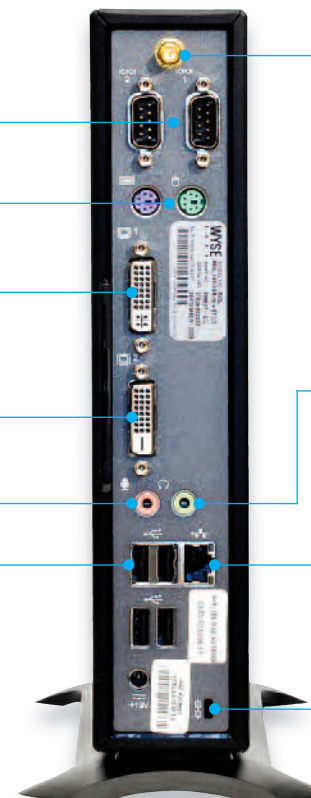
Deux ports PS/2 pour clavier et souris

Un port DVI-I

Un port DVI-D

Entrée audio : jack micro 3,5 mm,
8 bits stéréo

Six ports USB 2.0 externes
(2 en façade ; 4 à l'arrière)



Connecteur d'antenne
Wi-Fi pour les
adaptateurs optionnels
802.11 b/g/n

Sortie audio : jack
micro 3,5 mm,
16 bits stéréo, haut-
parleur interne mono

Adaptateur Gigabit
Ethernet

Encoche de sécurité
Kensington

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Connectivité classe R famille LE

Cloud PC Wyse R00LE et clients légers R50LE, R90LE, R90LE7 et R90LEW



Une connectivité complète

Un port parallèle

Deux ports série

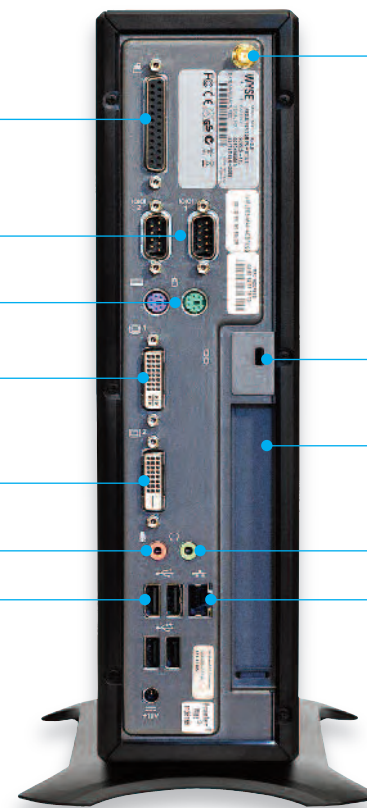
Deux ports PS/2 pour clavier et souris

Un port DVI-I

Un port DVI-D

Entrée audio : jack micro 3,5 mm, 8 bits stéréo

Six ports USB 2.0 externes
(2 en façade ; 4 à l'arrière)



Connecteur d'antenne
Wi-Fi pour les
adaptateurs optionnels
802.11 b/g/n

Encoche de sécurité
Kensington

Un connecteur PCIe 1.1a
x4-x16

Sortie audio : jack micro
3,5 mm,
16 bits stéréo, haut-
parleur interne mono

Adaptateur Gigabit
Ethernet

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Options de montage

Vertical

- Chaque client Wyse de la classe R est fourni en standard avec un pied pour un usage vertical.



Horizontal

- Un pied optionnel permet d'utiliser horizontalement les clients légers de la classe R

Au dos du moniteur ou contre un mur

- Système de montage VESA optionnel qui permet de fixer les clients légers au dos d'un moniteur (pour cela les quatre points d'attache de l'écran doivent être libres). Le même système peut être utilisé pour un montage mural.



Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

La bureautique Sans compromis



EarthSmart Computing™



Passez au Vert avec le Cloud Client Computing de Wyse

Plusieurs modèles de la classe R de Wyse sont certifiés EnergyStar, un label reconnu d'efficacité énergétique. A travers notre initiative EarthSmart Computing, nous nous engageons à aider les organisations à développer une stratégie informatique plus écologique : augmenter l'efficacité et la productivité des utilisateurs tout en réduisant les gaspillages énergétiques et les émissions de chaleur et de carbone.

Puissance et énergie

Les cloud clients Wyse classe R consomment entre 12 et 15 watts en utilisation normale*. En comparaison, un PC standard consomme de 70 à 150 watts. Même en veille, les Wyse classe R utilisent seulement 2 watts tout en étant entièrement administrables à distance. Ainsi, même en tenant compte de l'accroissement de la puissance nécessaire au niveau des serveurs centraux, le déploiement de clients légers génère des économies d'énergie de l'ordre de 50 à 90%.

*Consommation moyenne d'un cloud client sur lequel sont connectés un clavier, une souris PS/2 et un moniteur.

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Cloud PC Provisioning Wyse WSM



L'informatique d'entreprise en cloud est ici. Quoi que vous souhaitiez. Où que vous soyez.

C'est l'idée même de Wyse WSM : un environnement informatique dynamique diffusé à la demande grâce auquel chacun a accès à ses applications, systèmes d'exploitation, données et documents utilisateur où et quand il le souhaite.

De plus, Wyse WSM va au-delà du modèle VDI traditionnel grâce à un support pour les utilisateurs nomades et les sites distants. Wyse WSM chamboule les règles de ce qu'il est possible de faire et offre tous les avantages des postes de travail haute performance aux utilisateurs en entreprise, où qu'ils soient.

Mieux que n'importe quel PC

Avec Wyse WSM, certains utilisateurs, et notamment ceux des secteurs de la finance ou du commerce, peuvent se voir proposer un nouveau poste de travail fraîchement chargé avec le système d'exploitation PC, les applications et les fichiers dont ils ont besoin, à chaque fois qu'ils s'installent à leur bureau et démarrent leur poste puissant baptisé Cloud PC Wyse.

Les PC cloud Wyse sont équipés de puissants processeurs qui leur permettent de faire fonctionner en local des systèmes d'exploitation et des applications, tout en conservant les documents et les données en sécurité sur les serveurs centraux de Wyse WSM. Cette solution permet aux utilisateurs habituels de PC de continuer à utiliser leurs systèmes d'exploitation et leurs applications familiers sans changement, mais avec plus de fiabilité et de meilleures performances globales que celles d'un PC traditionnels. Finalement, de nombreux utilisateurs ne réalisent même pas qu'ils utilisent un PC cloud.

De plus, Wyse WSM utilise un réseau hautement sécurisé, robuste et résistant parfait pour les bureaux distants et les déploiements critiques comme dans l'industrie de la défense.

Administration, mises à jour, configurations

à distance et sécurisées : Wyse WSM a tout du PC. Suite des caractéristiques
Sans les maux de tête...



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Logiciel d'administration Wyse Device Manager

Wyse Device Manager (WDM) répond aux principales exigences de la gestion et du déploiement de clients légers puissants. Grâce à la gestion et à l'administration centralisées, WDM aide les services informatiques à offrir un support à distance des clients légers plus efficace tout en minimisant les temps de déconnexion pour l'utilisateur final. La sécurité est assurée par la diffusion via HTTPS des images, mises à jour et téléchargements.

WDM offre des avantages pour l'ensemble de l'organisation.

Opérations	Administration centralisée. Collecte et organise les information sur le parc.
Administration	Reporting des statuts des postes. Paramétrage automatisé des clients. Mise à jour des firmwares et ajout d'applications.
Coûts pour l'utilisateur final	Support distant simplifié et plus efficace Création de scripts et packages personnalisés.
Minimisation des interruptions d'exploitation	Redémarre ou ré-initialise les clients légers en moins d'une minute. Renforce les politiques. Minimise les erreurs utilisateurs.

Caractéristiques principales

Sécurité

- Envoi d'images/mises à jour par HTTPS
- Trafic réseau entièrement codé
- Support de l'accès administrateur délégué (MS AD)

Déploiement simplifié

- Correctifs/mise à jour partielle ou complète de l'image
- Régulation de la bande passante pour plus d'efficacité et de fiabilité
- Mises à jour et add-ons logiciels

Administration et surveillance des postes

- Etat et reporting des postes
- Prise de contrôle des postes à distance
- Configuration par défaut

Montée en charge

- Architecture distribuée
- Support des bases de données Microsoft SQL
- Support de multiples répertoires logiciels distants

Visibilité complète du parc

- Reconnaissance automatique des postes
- Informations matérielles détaillées
- Informations sur les logiciels installés

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Optimisation de l'Expérience Utilisateur Suite Wyse TCX™

avec CPA™, l'architecture de traitement collaboratif de Wyse

Wyse TCX offre une expérience utilisateur enrichissante dans une suite logicielle

La suite logicielle TCX de virtualisation enrichit l'expérience utilisateur en supprimant les limitations associées jusqu'alors aux clients légers. Il améliore, sans les remplacer, les protocoles clés comme ICA/HDX et RDP en leur ajoutant des caractéristiques clés qui les optimisent.



Multi-Affichage

Garantit l'affichage sur l'écran approprié des fenêtres d'application et des boîtes de dialogue lors de l'utilisation sur plusieurs moniteurs.



Virtualisation USB

Permet la connexion de périphériques «plug and play» en environnement de travail virtuel.

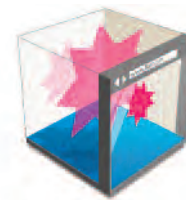
- Redirige et utilise les périphériques USB locaux connectés aux bureaux virtuels.
- Déploie des bureaux virtuels pour les utilisateurs qui ont besoin d'accès spécifiques aux périphériques.
- Concerne un large éventail de périphériques USB dont les webcams et les casques.



Accélération Multimédia

Rationalise la diffusion des flux audio et vidéo sur les clients locaux afin d'offrir un confort d'utilisation optimal aux utilisateurs dans le cadre d'une architecture d'informatique légère.

- Accélère les formats de fichiers média Mpeg1, Mpeg2, WMV, Mpeg4 Part 2, AC3, AAC, MP3, WAV, WMA
- L'Architecture de traitement collaboratif (CPA) améliore la réponse du serveur et l'utilisation de la bande passante en déchargeant le décodage des flux multimédia sur le client.



Accélération Flash

Aide les utilisateurs de clients légers à améliorer l'affichage des flux vidéo en Flash. Alors que le player Flash fonctionne sur le serveur, les images sont transcodées et redirigées vers le client pour un rendu rapide. Cette technologie permet un meilleur contrôle du taux de frame et de compression et améliore la lecture de vidéos flash de style YouTube sur Internet Explorer.



Son bi-directionnel

Permet aux environnements de travail virtuels de recevoir et de transmettre du son de haute qualité pour déployer, par exemple, des solutions incluant de la VOIP, de la dictée vocale ou de la reconnaissance vocale.

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Logiciel de virtualisation Wyse Virtual Desktop Accelerator

Supprime les freins de la latence du réseau

Wyse Virtual Desktop Accelerator (VDA) permet de déployer des environnements de travail virtualisés sur des sites où, jusqu'alors, la latence du réseau représentait un frein opérationnel. Désormais, avec Wyse VDA, de nouveaux utilisateurs accèdent à l'ensemble des avantages de l'informatique légère de Wyse - avec une ergonomie digne d'un PC, sur un poste de travail virtuel.

Wyse VDA est une solution entièrement logicielle pour les clients légers Wyse et les PC compatibles. VDA optimise l'expérience utilisateur en fonction de la bande passante disponible, en neutralisant les effets de la latence et de la perte de paquets. Il rend l'informatique légère plus accessible aux utilisateurs nomades et aux sites et filiales distants. Wyse VDA fonctionne avec les protocoles RDP et ICA sans les remplacer, en les accélérant jusqu'à 20 fois sur des réseaux affichant une latence maximale de 300 ms, et une bande passante en téléchargement d'au moins 768 kbps.



Caractéristiques principales :

- Logiciel d'accélération des postes de travail et des applications virtuels
- Accélère les protocoles Citrix ICA et Microsoft RDP
- Fonctionne sur des réseaux WAN et à large bande passante (fat, long pipes)
- Accélère les connexions sur serveurs Citrix XenApp, Citrix XenDesktop, VMware View et Microsoft Terminal Server et Microsoft Hyper-V VDI
- Améliore les fonctions de la suite logicielle Wyse TCX sur des réseaux étendus
- Permet l'accès à l'architecture de traitement collaboratif de Wyse (CPA) sur les réseaux étendus
- Autorise un contrôle maximal de l'utilisation de la bande passante par connexion
- S'appuie sur la sécurité intégrée des protocoles traités (c'est-à-dire le cryptage 128 bits des protocoles RDP et ICA).

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Système d'exploitation Wyse ThinOS 7

Wyse ThinOS est la solution sans administration la mieux sécurisée du marché destinée aux environnements cloud et virtuels avec un support intégré pour les infrastructures les plus récentes de Citrix, Microsoft, VMware et autres fournisseurs.

Rapide. Simple. Sécurisé.

Cette plate-forme rapide, destinée à l'informatique légère démarre en quelques secondes, se met à jour automatiquement et offre aux responsables informatiques un système d'administration simple et adaptable qui répond aux besoins de leur organisation. La sécurité est également garantie car aucune API n'est publiée, ce qui offre un environnement protégé des malwares.

L'administration est simple car les tâches chronophages comme les mises à jour de logiciels et des configurations sont automatisées via les serveurs de fichiers centraux (ftp, http et https) auprès desquels les clients légers Wyse se réfèrent pour leurs mises à jour. Que le parc compte 10, 100 ...ou 1000 postes, le déploiement d'une nouvelle mise à jour est aussi simple que l'ajout d'un fichier sur le serveur de fichiers.

Le nouveau launchpad Zero optimise les déploiements de bureaux virtuels

En exploitant la puissance du nouveau système Wyse Zero, Wyse ThinOS offre des postes de travail rapides et sécurisés avec une expérience utilisateur liée au niveau d'accès défini individuellement. La connexion est rapide et facile sans risque de confusion entre le bureau local et le bureau centralisé ou virtuel. L'authentification se fait au travers d'un écran unique pour un accès plus sûr et plus rapide au poste de travail virtuel prédéfini.

Enfin, la nouvelle barre d'outils Zero de Wyse propose aux utilisateurs avancés l'option de naviguer entre plusieurs postes virtuels ou de modifier les paramètres locaux (par exemple la résolution de l'affichage), sans abandonner leur environnement de travail virtuel.

Wyse ThinOS offre de nombreuses caractéristiques orientées utilisateur innovantes et efficaces :

Accès simple et instantané pour les utilisateurs

- Le nouveau launchpad et la barre d'outils Zero s'adaptent pour fournir un accès simple et avancé aux utilisateurs en fonction de leurs droits.
- Avec les meilleurs temps de démarrage du marché, les utilisateurs sont opérationnels en quelques secondes.

Administration automatisée

- Wyse ThinOS permet une administration simple et évolutive dès le premier jour sans logiciel d'administration.
- Pour une administration plus détaillée, Wyse ThinOS est parfaitement compatible avec Wyse Device Manager.

Sécurité

- Comme aucune API n'est publiée et qu'il n'y a pas de système de fichiers, Wyse ThinOS est par nature sécurisé et garantit une protection maximale contre les malwares et les virus.
- Accès distant sécurisé via Citrix Access Gateway (mode CSG) ou un serveur VMware Security, et double authentification avec RSA SecureID.

Les meilleurs protocoles HDX et RDP dans un client non windows

- Support des dernières caractéristiques HDX dont la lecture de fichiers multimédia, le démarrage distant de la webcam USB, de nouveaux codecs audio pour la VoIP, l'authentification double, etc.
- Wyse est le seul constructeur qui propose un client compatible RDP 7 sur un système d'exploitation non Windows. Les autres constructeurs utilisent RDESKTOP (basé sur RDP 5.x).
- Les résultats d'ICA et RDP sont trois fois supérieurs aux performances des autres clients non windows (sur des matériels comparables).
- Améliore encore les protocoles existants avec Wyse TCX (multi-affichage, support des flux multimédias, etc)

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Systemes d'exploitation SuSE Linux Enterprise Thin Client

SUSE Linux Enterprise Thin Client (SLETC) optimisé par Wyse est une plate-forme simple, sécurisée et facile à administrer, conçue pour les utilisateurs à la recherche de flexibilité et réclamant le support des derniers protocoles (ICA, PCoIP, RDP, etc.) sans passer par un client sous Windows.

Un Linux léger pour l'entreprise

SLETC optimisé par Wyse est une version professionnelle de Linux. En fait, il s'agit de la seule plate-forme Linux d'entreprise, créée en combinant la sécurité et la flexibilité de SuSE Linux de Novell à l'expérience du Cloud Client Computing

et l'innovation de Wyse en matière d'ergonomie et d'administration simplifiée. En outre, SLETC est la seule plate-forme Linux légère, qui permet de protéger les clients d'éventuels procès en violation de la propriété intellectuelle, dans la mesure où il a été validé aussi bien par Novell que Microsoft.

Une administration "à distance" simple

Le déploiement, l'administration et la mise à jour de SLETC est plus facile à réaliser que n'importe quelle autre distribution de Linux léger. Grâce à l'approche éprouvée

de configuration de mise à jour automatique de Wyse, les tâches d'administration peuvent être facilement gérées de façon centrale, sans faire appel à un quelconque logiciel d'administration dédié.



La mise à jour 1 ou 1000 postes se résume au simple cliquer-déplacer d'un fichier dans un dossier. Les clients qui souhaitent aller plus loin (par exemple en disposant d'une gestion de parc ou de reporting, etc) peuvent s'appuyer sur l'intégration standard au logiciel Wyse Device Manager.

Sécurité

SLETC optimisé par Wyse a été conçu en prenant en compte les problématiques de sécurité. Les responsables informatiques peuvent alors limiter les fonctions qu'ils souhaitent mettre à la disposition de leurs utilisateurs, passer par une carte à puce pour la connexion aux environnement virtuels, s'appuyer sur une connectivité VPN ou encore bénéficier d'un système de fichiers en lecture seule, qui protège de la perte ou du vol des données, ou encore de l'attaque de virus.

Un support multi-protocoles flexible

Parce qu'il est construit sur une distribution Linux d'entreprise, SLETC supporte en standard de nombreux protocoles et infrastructures y compris Citrix, Microsoft, VMware ou même vos applications historiques (par le biais d'une émulation de terminal) - vous permettant ainsi de mixer les connexions au sein d'une même image SLETC.

SUSE Linux Enterprise Thin Client amélioré par Wyse, c'est tout cela à la fois.
Le seul Linux d'entreprise optimisé pour le Cloud Client Computing.

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Systemes d'exploitation Microsoft Windows XP Embedded

L'installation de Windows XP Embedded sur les postes clients légers Wyse permet aux services informatiques de déployer un support de Citrix ICA, Microsoft RDP et VMware View, et d'offrir des postes parfaitement fonctionnels avec une meilleure administration et une réduction significative du coût total de possession par rapport aux PC.

Les clients légers Wyse sous Windows XPe peuvent exécuter des applications 32 bits locales ou sur serveur distant. De plus, le déploiement de Microsoft Windows XPe sur des clients légers offre la flexibilité d'ajouter et d'utiliser des périphériques sous le contrôle de l'administrateur.



Des postes de travail légers, protégés en écriture et sécurisés

Ce système d'exploitation robuste et flexible a été amélioré par l'intégration du filtre d'écriture de fichier Wyse, qui vous permet de protéger l'image du système de fichier de

toute modification accidentelle ou de personnalisation des utilisateurs. Au redémarrage, le client léger Wyse revient simplement à l'état prédéfini de l'image du système.

Support Wyse de personnalisation d'images

Les consultants techniques Wyse sont là pour vous aider à personnaliser Windows WES en fonction de vos besoins et à créer des images système sur mesure. Vous bénéficiez d'une image logicielle personnalisée qui pourra être préconfigurée en usine ou dans le cadre futur du déploiement, de l'administration et de la mise à jour du parc via Wyse Device Manager.

Contactez votre partenaire Wyse pour plus de détails.



Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Systèmes d'exploitation Microsoft Windows Embedded Standard 2009

L'installation de Windows Embedded Standard (WES) sur les clients légers Wyse permet aux services informatiques de déployer des postes parfaitement fonctionnels avec une meilleure administration et une réduction significative du coût total de possession par rapport aux PC.

Les clients légers Wyse sous WES 2009 peuvent exécuter des applications 32 bits locales ou sur serveur distant. De plus,

le déploiement de Microsoft WES sur des clients légers offre la flexibilité d'ajouter et d'utiliser des périphériques sous contrôle de l'administrateur.

Ce système d'exploitation offre un support complet pour RDP 7.0, Citrix ICA 11.2, VMware View 4.0.1 et Internet Explorer 8.

Des clients légers sécurisés protégés en écriture

Ce système d'exploitation, solide et adaptable, est renforcé par le filtre d'écriture de Wyse qui permet de protéger les fichiers d'images du système de modifications accidentelles ou autres personnalisations. Au redémarrage, le client léger retrouve simplement l'image du système prédéfini et bloque les modifications dommageables, volontaires ou malveillantes.

Support d'image personnalisée

Les consultants techniques Wyse sont là pour vous aider à personnaliser Windows WES 2009 en fonction de vos besoins et à créer des images système sur mesure. Vous bénéficiez d'une image logicielle personnalisée qui pourra être préconfigurée en usine ou dans le cadre futur du déploiement, de l'administration et de la mise à jour du parc via Wyse Device Manager.

Contactez votre partenaire Wyse pour plus de détails.



Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Systèmes d'exploitation Microsoft Windows Embedded Standard 7

Le nouveau Windows Embedded Standard 7 (WES 7) offre une mine d'avantages en termes d'amélioration du déploiement, d'expérience utilisateur et d'administration pour les postes de travail, les portables et les clients légers Wyse déployés sur le réseau virtuel d'une organisation.

Meilleure expérience utilisateur

Qu'ils soient sédentaires ou mobiles, grâce à Microsoft Windows Embedded Standard 7 les utilisateurs peuvent profiter de l'excellente expérience utilisateur fournie par l'interface Aero et de la puissance, de l'aspect familier et de la fiabilité du système d'exploitation Windows 7 sous une forme parfaitement personnalisable et modulable.



WES 7 offre un support pour RDP 7.0 qui permet une connectivité transparente à Windows Server 2008 R2 et autres infrastructures de bureau virtuel. Les plates-formes WES 7 optimisées par Wyse incluent des fonctionnalités supplémentaires telles que le dernier Online plug-in de Citrix et VMware View 4.5 pour répondre aux contraintes

des utilisateurs les plus exigeants et en faire un système d'exploitation optimal pour les organisations qui ont besoin d'un large support pour l'informatique en cloud et la virtualisation de postes. Le Online plug-in de Citrix offre l'expérience utilisateur HDX et View 4.5 permet la localisation et l'impression virtuelle.

La plate-forme est également équipée d'innovations technologiques Windows pour fournir aux utilisateurs un accès riche et immersif, y compris avec Internet Explorer 8.

Elle comporte également un support complet et une flexibilité intégrée, pour ajouter et supporter de nombreux périphériques, sous le contrôle de l'administrateur.

Plus facile à administrer et à déployer

Désormais, grâce à WES7, le déploiement de clients légers en Windows 32 bits est plus simple et facile à gérer que jamais et reflète l'étroit partenariat qui lie Wyse et Microsoft.

Le support pour la jonction de domaine et les stratégies de groupes via Active Directory, et le support de gestion des infrastructures comme Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM) facilitent l'administration et l'intégration des clients légers dans les infrastructures de gestion des postes de travail.

Wyse Device Manager (WDM) répond aux exigences majeures d'administration pour déployer de puissants clients légers. Avec la gestion et l'administration centralisées, WDM permet aux services informatiques de fournir un support distant plus efficace pour les clients légers tout en minimisant les temps de déconnexion des utilisateurs. Et, pour aider les services informatiques clients, de simples solutions de création d'images via l'outil USB Firmware Tool de Wyse, permettent de gérer rapidement et simplement les périphériques supportés par l'image.

Unité de l'entreprise

Windows Embedded Standard 7 et Wyse proposent une solution idéale et économique pour déployer un système d'exploitation ultra performant sur l'ensemble des cloud clients Wyse de l'entreprise.

Suite des caractéristiques



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Contactez Wyse

Wyse Technology France

Imm. Mercure - 6, Parc Club Ariane
78284 Guyancourt cedex - France

Visitez notre site web

<http://www.wyse.fr> ou envoyez-nous un mail sur info@wyse.fr

Ventes Wyse

0820 822 121 (coût d'une communication locale à 0,12 € TTC/min)

Centre de support client Wyse

Wyse a ouvert un centre self-service pour poser vos questions, déclarer vos nouveaux besoins ou incidents et obtenir via le système ou par téléphone une réponse de notre part dans les plus brefs délais. Vous pourrez ainsi suivre en temps réel l'évolution de votre demande jusqu'à sa résolution ou réalisation.

Pour profiter de ce service, il suffit de créer un compte en ligne sur **www.wyse.fr/support**

**Wyse offre une expertise commerciale,
de service et de support en Cloud Client Computing
dans le monde entier.**

**Cliquez ici pour trouver un bureau Wyse
dans n'importe quel pays**

©2010 Le logo Wyse et Wyse sont des marques déposées de Wyse Technology Inc. Tous les autres noms de produits mentionnés dans ce document le sont uniquement à des fins d'identification et peuvent être des marques de fabrique et/ou des marques déposées de leurs sociétés respectives. Les caractéristiques peuvent être sujettes à des modifications sans préavis. Bien que nous fassions notre possible pour nous assurer de l'exactitude des détails, spécifications, modèles, images et bénéfices utilisateur présentés dans ce document, nous ne pouvons être tenus pour responsables en cas d'erreur et/ou omission. En cas de question sur les produits Wyse, contactez votre partenaire ou le représentant régional Wyse. Certaines fonctionnalités dépendent du système d'exploitation du serveur et des protocoles qu'il supporte. Mise à jour 01/11.



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Technique Spécifications des cloud clients Wyse classe R

Cloud PC Wyse R00L ; clients légers R10L, R50L, R90LW et R90L7



Cloud PC Wyse R00LE ; clients légers R50LE, R90LE et R90LEW



Les cloud clients Wyse de la classe R sont disponibles dans les configurations L et LE. Choisissez entre les versions équipées de Wyse ThinOS, SUSE Linux optimisé par Wyse, Microsoft Windows XP Embedded, Windows Embedded Standard 2009 et Windows Embedded Standard 7. Les cloud PC fonctionnent avec Wyse WSM.

Wyse Thin OS

Wyse
ThinOS

SUSE Linux Enterprise optimisé par Wyse



Microsoft Windows XP Embedded



Microsoft Windows Embedded Standard 2009



Microsoft Windows Embedded Standard 7



Wyse WSM

Wyse
WSM

En savoir plus. Cliquez sur les fiches produits :

www.wyse.fr



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Spécifications de la classe R, famille L :

Cloud PC R00L ; clients légers R10L, R50L, R90L, R90LW et R90L7

Spécifications matérielles

Processeur	AMD Sempron cadencé à 1,5 GHz	
Mémoire	R00L	0 / 1 Go ou 0 / 2Go de RAM
	R10L	128 Mo Flash / 512 Mo RAM
	R50L	1 Go Flash / 1 Go de RAM
	R90L	1 Go Flash / 1 Go de RAM
	R90LW	2 Go Flash / 1 Go de RAM
	R90L7	4 Go Flash / 2 Go RAM jusqu'à to 4 Go de Flash / 2 Go de RAM
Supports d'entrées/sorties et de périphériques	Un port DVI-I Un port DVI-D Deux ports PS/2 Deux ports série Six ports USB 2.0 externes (2 en façade, 4 à l'arrière) Une entrée microphone Une sortie ligne	
Inclus	Souris optique et clavier PS/2	
Adaptateur graphique	AMD ATI 690E Prêt pour Vista Premium et Windows 7	
Réseau	Gigabit Ethernet 802.11 b/g/n et Bluetooth 2.0 (en option)	
Affichage	Ecran compatible VESA avec Display Data Control (DDC) pour un réglage automatique de la résolution et du taux de rafraîchissement Deux écrans utilisés simultanément* Un écran en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz* Deux écrans en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz*	

Audio	Sortie : jack 3,5 mm, stéréo 16 bits. Haut-parleur mono interne. Entrée : jack micro 3,5 mm, 8 bits stéréo.
Options d'usine	Wifi 802.B/G/N interne optionnel sur les R10L et R50L Wifi 802.B/G/N et Bluetooth internes optionnels sur les R90L, R90LW et R90L7 Fibre optique possible avec le Wyse R90LW**
Alimentation	Détection automatique internationale, de 100 à 240 V, de 50 à 60 Hz. Transformateur 65 W, 19 V DC Compatible Energy Star® V.5.0. Consommation moyenne connecté à un clavier, une souris PS/2 et un moniteur : 14,6 watts en veille.
Poids emballé	2,95 kg
Montage	Pied vertical ou horizontal (en option), système de montage VESA
Sécurité	Encoche de sécurité Kensington (câble vendu séparément)
Dimensions	250mm x 225mm x 53mm
Température	En position horizontale : de 10 à 35°C En position verticale : de 10 à 40°C
Humidité	De 20% à 80%
Garantie matérielle	3 ans de garantie matérielle limitée. Consultez notre site web pour choisir les extensions et mises à jour WyseChoice.
Certifications	German EKI-ITB 2000, ISO 9241-3/-8 cULus 60950, TÜV-GS, EN 60950 FCC Class B, CE, VCCI, C-Tick Conforme aux normes WEEE, RoHS

* Le R10L est limité à 1920 x 1200 @ 60Hz en 32 bits (en simple ou double écran)

** Interface fibre optique non incluse. Contactez votre représentant Wyse habituel.



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Spécifications de la classe R de Wyse, famille LE :

Cloud PC R00LE ; clients légers R50LE, R90LE, R90LEW et R90LE7

Spécifications matérielles

Processeur	AMD Sempron cadencé à 1,5 GHz		Audio	Sortie : jack 3,5 mm, stéréo 16 bits. Haut-parleur mono interne. Entrée : jack micro 3,5 mm, 8 bits stéréo.
Mémoire	R00LE	0 / 1 Go ou 0 / 2 Go de RAM	Options d'usine	Wifi 802.B/G/N interne optionnel sur le R50LE Wifi 802.B/G/N et Bluetooth internes sur les R90LE et R90LEW
	R50LE	1 Go de Flash / 1 Go de RAM	Alimentation	Détection automatique internationale, de 100 à 240 V, de 50 à 60 Hz. Compatible Energy Star® V.5.0. Consommation moyenne connecté à un clavier avec une souris PS/2 et un moniteur : 14,1 watts en veille.
	R90LE	1 Go de Flash / 1 Go de RAM	Poids emballé	3,8 kg
	R90LEW	2 Go de Flash / 1 Go de RAM	Montage	Pied vertical ou horizontal (en option), système de montage VESA
	R90LE7	4 Go de Flash / 2 Go de RAM	Sécurité	Encoche de sécurité Kensington
	jusqu'à to 4 Go de Flash / 2 Go de RAM		Dimensions	307 mm x 225 mm x 82 mm
Supports d'entrées/sorties et de périphériques	Un port DVI-I Un port DVI-D Deux ports PS/2 Deux ports série Six ports USB 2.0 externes (2 en façade, 4 à l'arrière) Quatre ports USB 2.0 internes Une entrée microphone Une sortie ligne Un port parallèle		Température	En position horizontale : 10 à 35°C En position verticale : 10 à 40°C
Extensions	Un connecteur PCIe 1.1a x4 à x16, acceptant les cartes demie longueur et pleine hauteur		Humidité	de 20% à 80%
Inclus	Souris optique et clavier PS/2		Garantie matérielle	3 ans de garantie matérielle limitée. Consultez notre site web pour choisir les extensions et mises à jour WyseChoice.
Adaptateur graphique	AMD ATI 690E Prêt pour Vista Premium et Windows 7 ready		Certifications	German EKI-ITB 2000, ISO 9241-3/-8 cULus 60950, TÜV-GS, EN 60950 FCC Class B, CE, VCCI, C-Tick Conforme aux normes WEEE, RoHS
Réseau / Communication	Gigabit Ethernet 802.11 b/g/n et Bluetooth 2.0 (en option)			
Affichage	Ecran compatible VESA avec Display Data Control (DDC) pour un réglage automatique de la résolution et du taux de rafraîchissement Deux écrans utilisés simultanément Un seul écran en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz Deux écrans en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz			



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
I I I I

Wyse ThinOS 7 Spécifications

Client compatible HDX	• HDX Mediastream • HDX Realtime • HDX IntelliCache • HDX Broadcast (Branch Repeater)	• HDX Plug-n-Play • Affichage progressif • Redémarrage du poste (XenDesktop) • Authentification et redirection des cartes à puce	• Flash (rendu serveur) • Affichage Windows fluide • Fiabilité de la session • Accès Gateway Support (CSG mode)
Client compatible RDP 7.x	• Profondeur d’affichage jusqu’à 32 bits • Authentification et redirection des cartes à puce • Lecture de flux multimédia (avec TCX)	• Large support USB (avec Wyse TCX) • Accélération WAN (avec Wyse VDA) • Support Flash Vidéo (avec TCX)	• Authentification du niveau du réseau (NLA) • Réel support multi-écrans
Client VMware View 4.x	• Authentification par carte à puce • Redémarrage de la VM • Audio bi-directionnel (avec TCX)	• Tunnel SSL • Support multimédia (avec TCX) • Support Flash Vidéo (avec TCX)	• Authentification par SecureID • Large support USB (avec TCX) • Accélération WAN (avec VDA)
Support de redirection de cartes à puce	Permet aux utilisateurs de cartes à puce de passer d’un poste à un autre mais aussi d’accéder au même environnement virtuel quelle que soit la station de travail choisie. Wyse ThinOS offre un support des cartes à puce immédiatement opérationnel pour des fabricants comme Gemalto .NET, Aladdin ou ActivIdentity - prévus dans les environnements de Citrix, VMware et Microsoft. Les utilisateurs profitent d’une connexion sécurisée et d’un accès mobile à leur environnement de travail depuis n’importe quel client léger Wyse équipé de façon adéquate. DoD CAC supporté.		
Suite Wyse TCX	La suite logicielle de virtualisation Wyse TCX fonctionne avec et <i>améliore</i> les protocoles HDX et RDP : • Multimédia – offre aux utilisateurs la puissance nécessaire pour lire des flux multimédia complexes • Multi-Affichage – optimise le comportement des fenêtres et des boîtes de dialogue lors de l’affichage sur plusieurs moniteurs. • Virtualisation USB – permet aux applications de bureau virtuelles ainsi qu’aux administrateurs de voir et d’utiliser les périphériques USB connectés en local. • Son bi-directionnel – reçoit et émet du son de haute qualité, sans compromis. • Accélération Flash – permet aux utilisateurs de clients légers de bénéficier de meilleures performances vidéo Flash.		
Wyse Virtual Desktop Accelerator	Neutralise les effets de la latence et de la perte de paquets réseau, rendant ainsi l’informatique légère accessible à des utilisateurs nomades, sur sites distants ou dans des filiales, en accélérant jusqu’à 20 fois les protocoles RDP et ICA sur des réseaux affichant une latence maximale de 300 ms et une bande passante en téléchargement d’au moins 768 kbps.		
Administration simple	Démarrage rapide et administration évolutive, par simple cliquer-déplacer des firmwares, par des mises à jour automatiques via des serveurs de fichiers. Entièrement compatible avec Wyse Device Manager.		
Sécurité intégrée	• Aucune API ne fait l’objet de publication, c’est pourquoi Wyse ThinOS offre une protection totale contre les virus et les malwares. • Wyse ThinOS intègre un support sans fil 802.1x crypté pour faciliter l’installation et l’administration. • DoD CAC supporté.		
Support des Infrastructures serveurs	• Citrix XenDesktop • VMware View	• Citrix XenApp / Citrix Presentation Server • Support des principaux brokers VDI (Quest Software, Leostream, etc)	• Microsoft Windows Terminal Server 2003 / 2008



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer



SUSE Linux Enterprise Thin Client Spécifications logicielles

Caractéristiques du firmware	SUSE Linux Enterprise Thin Client 11 Configuration centralisée automatique (par le biais de fichiers texte INI) Mises à jour automatiques (FTP, HTTP, HTTPS) Système de fichiers sécurisé, en lecture seule avec possibilités de verrouillage Client RDESKTOP 1.6 Citrix Online Plugin 11.2 client (ICA 11.2) avec HDX Client Citrix ICA 11 (avec HDX Mediasession, Plug-n-Play, Realtime, etc.) Client VMware View 4.0 Emulation de terminaux Ericom PowerTerm® Support des VPN IPSEC Cisco, Juniper, Nortel (par le biais d'add-ons) Support de l'impression en local ou à distance (CUPS, LPR/LPD, Samba, ThinPrint, etc.) Applications Web (Firefox, Flash, Java, etc.) XDMCP SSH
Compatibilité/support avec les systèmes d'exploitation serveur	Citrix XenApp / Citrix Presentation Server Citrix XenDesktop VMware View Microsoft Windows Terminal Server 2003 et 2008
Support des claviers internationaux	Plus de 100 configurations de clavier supportées en local (anglais, allemand, espagnol, français, italien, néerlandais, chinois, japonais, turc)
Administration simplifiée	Configuration et mise à jour automatique et "à distance" des clients légers sans avoir à utiliser un logiciel d'administration. En option, les administrateurs peuvent choisir d'utiliser Wyse Device Manager (WDM) pour un contrôle plus poussé : - Mise à jour complète de l'image - Allumage à distance du poste (Wake-on LAN) - Prise de contrôle à distance du poste de travail (VNC) - Gestion de parc - Rapports

Support sans fil	WPA personnel, WPA2 personnel, WPA entreprise, support de l'authentification WPA entreprise PEAP/TLS : support PAP/MSCHAP/MSCHAPV2
Suite Wyse TCX	Support avancé pour la nouvelle suite logicielle de virtualisation Wyse TCX qui fonctionne avec <i>et améliore</i> les protocoles ICA et RDP (sans les remplacer) : • Accélération Multimédia - améliore la lecture de flux multimédia grâce à l'architecture CPA (Collaborative Processing Architecture) de Wyse qui réoriente les tâches de calcul entre le client léger et le serveur. • Multi-Affichage - garantit à l'utilisateur le comportement optimal des fenêtres et des boîtes de dialogue lors de l'affichage sur plusieurs moniteurs • Virtualisation USB - permet l'utilisation des périphériques locaux USB (connectés aux clients légers) sur les postes virtuels en gardant le contrôle. • Son bi-directionnel - active l'audio dans les environnements de travail virtuel, sans compromis. • Accélération Flash - permet aux utilisateurs de clients légers de profiter de l'accélération vidéo Flash.
Wyse Virtual Desktop Accelerator	Wyse Virtual Desktop Accelerator offre la meilleure expérience utilisateur en fonction de la bande passante allouée. Wyse VDA neutralise les effets de la latence et de la perte de paquets réseau. Elle rend ainsi l'informatique légère en cloud accessible à des utilisateurs sur sites distants, dans des filiales ou sur le terrain. Wyse VDA accélère les protocoles RDP et ICA jusqu'à 20 fois sur des réseaux affichant une latence maximale de 300 ms, et une bande passante en téléchargement d'au moins 768 kbps.



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Microsoft Windows XP Embedded SP3 Spécifications logicielles

Caractéristiques du firmware	Microsoft Windows XP Embedded SP3 Microsoft Internet Explorer 7.0 résident : HTML, JavaScript, XML, Active X Sun JRE, Media Player, Citrix Web Interface RDP 6.0.xx résident Citrix ICA 11 résident Client VMware View résident Suite d'émulation de terminaux Ericom PowerTerm [®] , permettant de disposer de plus de 30 émulations de terminaux Windows Media Player 11, .NET 3.0 SP1
Mémoire	1 Go de mémoire Flash et 1 Go de RAM
Compatibilité/support avec les systèmes d'exploitation serveur	Citrix XenApp / Citrix Presentation Server Citrix XenDesktop VMware View Microsoft Windows Terminal Server 2003 et 2008
Installation et configuration	Démarrage à partir de la mémoire flash locale
Langage des interfaces utilisateur de Windows XP	Allemand, anglais américain, espagnol, français, add-ons optionnels
Claviers supportés	Anglais américain (standard), britannique, allemand, espagnol, français, 40 autres langues incluses
Protocoles supportés	TCP/IP, DNS, DHCP, PXE
Administration	Administration, configuration et mises à jour à distance au travers de Wyse Device Manager Mise à jour complète de l'image Allumage à distance du poste (Wake-on LAN) Configuration du poste (information IP, nom, etc.)

Prise de contrôle à distance du bureau (Wyse Remote Shadow)
Gestion de parc et rapports
SMS
Altiris

Support sans fil	Support 802.11b/g/n via l'adaptateur sans fil externe ou l'adaptateur sans fil interne en option Authentification sans fil WPA-2, WEP, WPA Supporte les adaptateurs sans fil de : Cisco, D-Link, Netgear, US Robotics, Trendware
Plug-ins	Adobe Flash Player Adobe Shockwave
Suite Wyse TCX	Support avancé pour la nouvelle suite logicielle de virtualisation Wyse TCX qui fonctionne avec <i>et améliore</i> les protocoles ICA et RDP (sans les remplacer) : • Wyse TCX Multimedia - améliore la lecture de flux multimédia grâce à l'architecture CPA (Collaborative Processing Architecture) de Wyse qui réoriente les tâches de calcul entre le client et le serveur. • Wyse TCX Multi-Display - garantit à l'utilisateur le comportement optimal des fenêtres et des boîtes de dialogue lors de l'affichage sur plusieurs moniteurs • Wyse TCX USB Virtualizer - permet l'utilisation des périphériques locaux USB sur les postes virtuels en gardant le contrôle. • Wyse TCX Rich Sound - active l'audio dans les environnements de travail virtuel, sans compromis. • Wyse TCX Flash Acceleration - permet aux utilisateurs de clients légers de profiter de l'accélération vidéo Flash.



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |

Microsoft Windows Embedded Standard 2009 Spécifications logicielles

Caractéristiques du firmware	Microsoft Windows Embedded Standard 2009 Microsoft Internet Explorer 8.0 résident: HTML, JavaScript, XML, Active X Sun JRE, Media Player, Citrix Web Interface RDP 7.0 résident Online Plugin Citrix 11.2 résident (ICA 11.2) Client VMware View 4.0.1 résident Suite d'émulation de terminaux Ericom PowerTerm® permettant de disposer de plus de 30 émulations de terminaux Windows Media Player 11, .NET 3.5
Compatibilité/support avec les systèmes d'exploitation serveur	Citrix XenApp / Citrix Presentation Server Citrix XenDesktop VMware View Microsoft Windows Terminal Server 2003 & 2008
Application Framework	.Net 3.5
Sécurité	Filtre en écriture basé sur fichiers (File Based Write Filter -FBWF) Microsoft Baseline Security Analyzer (MBSA)
Installation et configuration	Démarrage à partir de la mémoire flash locale Langue de l'interface utilisateur Microsoft Windows WES : américain, français, allemand, espagnol. Autres langues sous forme d'add-ons optionnels
Claviers supportés	anglais américain (standard), français, allemand, espagnol, britannique, 40 autres langues incluses
Protocoles supportés	TCP/IP, DNS, DHCP, PXE
Administration	Administration, configuration et mises à jour à distance au travers de Wyse Device Manager Mise à jour complète de l'image Allumage à distance du poste (Wake-on LAN) Configuration du terminal (information IP, nom, etc.)

	Prise de contrôle à distance du bureau (Wyse Remote Shadow) Gestion de parc et rapports SMS Altiris
Support sans fil	Support 802.11 b/g/n avec adaptateur sans fil externe ou adaptateur interne en option Authentification sans fil WPA-2, WEP, WPA Protocoles d'authentification sans fil PEAP-GTC avec Juniper Odyssey Client en option Supporte les cartes PCMCIA pour réseaux sans fil de Cisco, D-Link, Netgear, US Robotics, Trendware
Plug-ins	Adobe Flash Player Adobe Shockwave Microsoft Silverlight
Suite Wyse TCX	Support pour la suite logicielle de virtualisation innovante Wyse TCX qui fonctionne avec et <i>améliore</i> les protocoles ICA et RDP (sans les remplacer) : • Accélération multimédia - offre aux utilisateurs la puissance nécessaire pour lire des flux multimédia complexes grâce à l'architecture de traitement collaboratif CPA de Wyse qui réoriente les tâches de calcul entre le client et le serveur. • Multi-Affichage - garantit à l'utilisateur le comportement optimal des fenêtres et des boîtes de dialogue lors de l'affichage sur plusieurs moniteurs • Virtualisation USB - permet l'utilisation des périphériques locaux USB sur les postes virtuels en gardant le contrôle • Son bi-directionnel - active l'audio dans les environnements de travail virtuel, sans compromis. • Accélération Flash - permet aux utilisateurs de clients légers de profiter de l'accélération vidéo Flash



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer



Microsoft Windows Embedded Standard 7 Spécifications logicielles

Caractéristiques du firmware	Microsoft Windows Embedded Standard 7 (WES7) Microsoft Internet Explorer 8.0 résident: HTML, JavaScript, XML, Citrix Web Interface RDP 7.0 résident Online Plugin Citrix 11.2 résident (ICA 11.2) Citrix XenDesktop Client VMware View 4.0.1 résident (VMware View 4.5 supporté) Suite d'émulation de terminaux Ericom PowerTerm® permettant de disposer de plus de 30 émulations de terminaux Windows Media Player 12
Compatibilité/support avec les systèmes d'exploitation serveur	Citrix XenApp / Citrix Presentation Server Citrix XenDesktop VMware View Microsoft Windows Terminal Server 2003 & 2008 R2
Sécurité	Filtre en écriture basé sur fichiers (File Based Write Filter -FBWF)
Installation et configuration	Démarrage à partir de la mémoire flash locale Langues de l'interface utilisateur Microsoft Windows WES7 : américain, Autres langues sous forme d'add-ons optionnels
Claviers supportés	anglais américain (standard), français, allemand, espagnol, britannique, 40 autres langues incluses
Protocoles supportés	TCP/IP, DNS, DHCP, PXE
Administration	Administration, configuration et mises à jour à distance via Wyse Device Manager Mise à jour complète de l'image Configuration du terminal (information IP, nom, etc.) Reporting, gestion de parc SCCM Solution simple USB de création d'images avec Wyse USB Firmware Tool

Wireless support	Support 802.11 b/g/n avec adaptateur sans fil externe ou adaptateur interne en option Authentification sans fil WPA-2, WEP, WPA Protocole d'authentification sans fil PEAP-GTC avec Juniper Odyssey Client en option Supporte les cartes PCMCIA pour réseaux sans fil de Cisco, D-Link, Netgear, US Robotics, Trendware*
Plug-ins	Adobe Flash Player Microsoft Silverlight
Suite Wyse TCX	Support pour la suite logicielle de virtualisation innovante Wyse TCX qui fonctionne avec et <i>améliore</i> les protocoles ICA et RDP (sans les remplacer) : • Accélération multimédia - offre aux utilisateurs la puissance nécessaire pour lire des flux multimédia complexes grâce à l'architecture de traitement collaboratif CPA de Wyse qui réoriente les tâches de calcul entre le client et le serveur. • Multi-Affichage - garantit à l'utilisateur le comportement optimal des fenêtres et des boîtes de dialogue lors de l'affichage sur plusieurs moniteurs • Virtualisation USB - permet l'utilisation des périphériques locaux USB sur les postes virtuels en gardant le contrôle • Son bi-directionnel - active l'audio dans les environnements de travail virtuel, sans compromis. • Accélération Flash - permet aux utilisateurs de clients légers de profiter de l'accélération vidéo Flash

*nécessite le support de la plate-forme matérielle



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer



Wyse WSM Spécifications logicielles

Configuration du poste de travail	• Vitesse minimale du processeur - pour XP Pro : 800 MHz (1 Ghz ou plus recommandés) - pour Vista et Windows 7 : 1 GHz (1,5 GHz ou plus recommandés) • Mémoire minimale - pour XP Pro : 256 Mo (1 Go ou davantage recommandé) - pour Vista et Windows 7 : 1 Go (2 Go ou davantage recommandé)	• Mémoire Flash/Stockage local – aucun. Si le poste dispose de mémoire flash, elle peut être utilisée comme une mémoire cache locale en mode déconnecté.
Configuration du serveur	• Processeur cadencé à 1 GHz au minimum (3 GHz ou plus recommandé).	• Système d'exploitation serveur : Windows XP Pro SP3, Windows Server 2003, 2008 et 2008 R2
Configuration du réseau	• Débit réseau du serveur = 100 Mbps minimum (1 Gbps ou plus recommandé) • Débit réseau du poste de travail = 10 Mbps au minimum (100 Mbps full-duplex recommandé)	
Systèmes d'exploitation compatibles	• Microsoft Windows XP • Microsoft Windows Vista. • Microsoft Windows 7	
Bases de données compatibles	• Microsoft SQL 2005 et 2008 (Server et Express Editions).	
Haute disponibilité intégrée	• Haute disponibilité de la base de données via le clustering SQL • Haute disponibilité du serveur intégrée via la fonction de groupage de serveurs WSM • Capacité de redondance inter-serveurs	
Installation rapide et facile	• L'installation de Wyse WSM nécessite de lancer un unique installateur graphique • L'installateur vérifie que tous les éléments requis sont présents avant de procéder à l'installation	
Console d'administration Web	• Permet aux administrateurs d'accéder à Wyse WSM depuis n'importe quel navigateur • Contrôle de l'installation complète à partir d'un unique point centralisé • Simplifie considérablement l'administration, pour gagner du temps et réduire les interruptions de service • Un système d'assistants guide l'administrateur au travers de certaines tâches spécifiques	
Outils de création d'image de système d'exploitation et d'application	• L'outil de gestion des images simplifie la création de l'image du système d'exploitation pour une configuration matérielle donnée, et l'image d'une application pour toutes les configurations matérielles • Toutes les images de système d'exploitation et d'applications sont prêtes pour le déploiement dès qu'elles sont créées, sans qu'aucune modification supplémentaire ne soit nécessaire	
Gestion des abonnements aux applications	• Fait appel à des méthodes de déploiement flexibles : - Les applications à souscription automatique sont disponibles dès que l'utilisateur se connecte pour la première fois - Les souscriptions manuelles permettent aux utilisateurs de ne faire appel aux applications que quand ils en ont besoin - Les souscriptions obligatoires ne peuvent être annulées par les utilisateurs	
Disque système protégé	• Permet aux administrateurs de protéger le disque système de modifications faites à l'initiative de l'utilisateur • Empêche toute modification opérée au système d'exploitation, à l'exception de celles autorisées par les administrateurs, empêchant ainsi virus, spywares et autres malwares d'infecter le poste de travail	



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | |

Wyse WSM Spécifications logicielles suite

Streaming de système d'exploitation	- Wyse WSM permet aux cloud PC ou aux PC sans disque dur d'accéder à un système d'exploitation à la demande via le réseau - Seuls les éléments nécessaires au fonctionnement du poste sont envoyés, afin de limiter le trafic réseau	- Une technologie novatrice permet à chaque cloud PC ou PC sans disque dur de croire qu'un disque dur virtuel est connecté au poste - Les images du système d'exploitation peuvent être partagées entre plusieurs postes, ce qui simplifie l'administration
Options de démarrage flexibles	- Chaque poste peut démarrer à partir d'un maximum de quatre images de système d'exploitation - Les administrateurs peuvent décider du système d'exploitation à démarrer, ou laisser les utilisateurs le choisir	- Le mode "<i>premier disque</i>" définit l'image de système d'exploitation qui sera choisi à chaque démarrage du poste - Le mode "<i>premier disponible</i>" permet de démarrer du premier serveur disponible, afin d'équilibrer les charges
Gestion et décompte des licences applicatives	Wyse WSM fournit l'infrastructure pour collecter l'information liée à l'utilisation réelle des licences applicatives dans l'entreprise. Cette information permet aux services informatiques d'économiser sur les budgets liés aux licences applicatives	- Les licences peuvent être stockées pour toutes les applications déployées. Il permet également de s'assurer de l'utilisation légale des licences - Les licences qui peuvent être contrôlées sont : - les licences limitées dans le temps (valides pour un certain nombre de jours) - les licences liées au nombre d'utilisateurs simultanés
Modes de fonctionnement	Wyse WSM permet aux administrateurs de choisir le mode de fonctionnement du système d'exploitation : - Mode privé – pour l'administration des images de système d'exploitation	- Mode partagé – compte deux modes supplémentaires de fonctionnement normal : - <i>volatil</i> – ramène le poste de travail à l'état par défaut après redémarrage - <i>permanent</i> – conserve en mémoire certaines paramètres utilisateur après le redémarrage du poste
Evolutivité par serveurs distants	Les administrateurs peuvent déployer plusieurs serveurs distants pour améliorer la capacité de montée en puissance de leur architecture	La gestion centralisée des serveurs distants permet de déployer facilement la solution sur différents lieux
Reporting complet	- Des rapports ad-hoc faciles à mettre en œuvre, basés sur des paramètres flexibles - Les rapports sont édités au format HTML, qui peut être ensuite reformaté facilement	- Les rapports de décompte de licences peuvent être utilisés pour prendre des décisions d'achat proactives - Les rapports d'audit de licence peuvent être utilisés pour se mettre en conformité
Compatibilité avec les postes clients	Wyse WSM fonctionne avec les cloud PC Wyse C00LE, V00L/E, R00L/LE et X00C/L ainsi qu'avec les clients légers, PC et postes de travail virtuels existants.	



Début

Modèles

Caractéristiques

Technique

Imprimer

WYSE
| | | |



Wyse classe R
famille L

Wyse classe R
famille LE

Cloud clients Wyse classe R

WYSE
| . | . | .

Performance, extensibilité
et affichage

Fiche technique

Cloud clients Wyse classe R

Tout ce dont vous avez besoin dans un client cloud.

La famille de cloud clients de la classe R allie puissance, évolutivité et grande rapidité d'affichage. Ces postes bénéficient tous de la sécurité, la fiabilité et la facilité d'administration qui caractérisent le Cloud Client Computing de Wyse. Conçue pour maximiser vos investissements, la classe R de Wyse représente une solution convaincante de réduction des coûts, des émissions de carbone, sur des postes très performants.

La classe R de Wyse est équipée de processeurs puissants, d'un support bi-écrans, d'un affichage graphique rapide et de plusieurs ports USB pour les périphériques indispensables au quotidien. Parfait si vous recherchez un poste capable de traiter voix, données et vidéo.

Des processeurs central et graphique puissants.

La nouvelle classe R de Wyse est équipée de processeurs central et graphique puissants couplés au support d'écrans multiples. La suite Wyse TCX de logiciels de virtualisation offre la meilleure expérience PC du marché sur une plate-forme d'informatique légère en cloud.

Options de montage.

Les clients cloud de la classe R sont fournis en standard avec un pied pour un usage vertical. Un pied optionnel permet d'utiliser horizontalement les clients légers de la classe R. Un système de montage optionnel VESA permet de les fixer au dos d'un moniteur ou contre un mur (les quatre points d'attache devant être libres). Le même système peut être utilisé pour un montage dans un boîtier durci ou sécurisé.

Choix des systèmes d'exploitation.

La classe R de clients cloud de Wyse est disponible en configurations L et LE qui sont équipées au choix de Wyse ThinOS, SUSE Linux optimisé par Wyse, Windows XPe, Windows Embedded Standard 2009 et Windows Embedded Standard 7. Les environnements provisionnés fonctionnent avec Wyse WSM.

Caractéristiques

Performances

Les processeurs nouvelle génération ATI 690E et AMD Sempron affichent les meilleures performances de leurs catégories.

Connectivité

Intègrent de nombreux connecteurs de dernière génération, dont deux sorties DVI et du Wifi rapide 802.11n.

Options de montage

Les modèles de la classe R de Wyse peuvent être posés verticalement ou horizontalement sur les bureaux et fixés au mur ou au dos du moniteur.

Ecologie

Les cloud clients de la classe R de Wyse consomment de 12 à 15 W en utilisation normale – moins que leur plus proche concurrent – et contribuent à réduire à la fois les émissions de carbone et les coûts des utilisateurs.

Système d'exploitation et diffusion d'applications

Entièrement compatible avec le logiciel Wyse WSM de provisioning de logiciels sur les modèles Wyse R00L et R00LE.

Wyse ThinOS

Optimise le fonctionnement du nouveau système Wyse Zero pour offrir des postes de travail rapides et sécurisés avec des expériences utilisateurs selon les niveaux d'accès de chacun.

SUSE Linux optimisé par Wyse

Le meilleur système Linux sécurisé et flexible du marché combiné aux optimisations de Wyse en matière d'administration et de confort du travail.

Microsoft Windows XP Embedded SP3

Système d'exploitation résistant et flexible renforcé par le système de filtre en écriture de Wyse qui protège l'image du système des modifications accidentelles ou non.

Microsoft Windows Embedded Standard 2009 et 7

Tous les avantages de Windows Embedded Standard 2009 avec l'expérience utilisateur améliorée de Windows Embedded Standard 7.

Cloud clients de la classe R Spécifications matérielles

Wyse Classe R Famille L

Processeur	AMD Sempron cadencé à 1,5 GHz*
Mémoire	R00L 0/1 Go ou 0/2 Go de RAM R10L 128 Mo de Flash / 512 Mo de RAM R50L 1 Go de Flash / 1 Go de RAM R90L 1 Go de Flash / 1 Go de RAM R90LW 2 Go de Flash / 1 Go de RAM R90L7 4 Go de Flash / 2 Go de RAM jusqu'à 4 Go de Flash / 2 Go de RAM
Support d'entrées/sorties et de périphériques	Un port DVI-I Un port DVI-D Deux ports PS/2 Deux ports série Six ports USB 2.0 externes (2 en façade, 4 à l'arrière) Quatre ports USB 2.0 internes Une entrée microphone Une sortie ligne Clavier PS/2 avec touches Windows Souris optique fournie
Adaptateur graphique	AMD ATI 690E Prêt pour Vista Premium et Windows 7
Réseau	Gigabit Ethernet 802.11 b/g/n et Bluetooth 2.0 (en option)
Affichage	Ecran compatible VESA avec Display Data Control (DDC) pour un réglage automatique de la résolution et du taux de rafraîchissement Mode double écran supporté Un écran en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz Deux écrans en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz
Audio	Sortie : jack 3,5 mm, stéréo 16 bits Haut-parleur mono interne Entrée : jack micro 3,5 mm, 8 bits stéréo
Options d'usine	Wifi 802.B/G/N interne pour R10L et R50L Wifi 802 B/G/N et Bluetooth internes pour R90L, R90LW et R90L7 Fibre optique sur le R90LW
Alimentation	Détection automatique internationale de 100 à 240 V, de 50 à 60 Hz Compatible Energy Star® V5.0. Consommation moyenne connecté à un clavier, une souris PS/2 et un moniteur : 14,6 W en veille
Poids emballé	2,95 Kg
Options de montage	Pied vertical ou horizontal (en option), système de montage VESA (en option)
Sécurité	Encoche de sécurité Kensington (câble vendu séparément)
Dimensions	250 mm x 225 mm x 53 mm
Température	En position horizontale : de 10 à 35°C En position verticale : de 10 à 40°C
Humidité	De 20% à 80%
Garantie	Trois ans de garantie matérielle limitée Consultez notre site web pour le choix des extensions et mises à jour WyseChoice
Certifications	German EKI-ITB 2000, ISO 9241-3/-8 cULus 60950, TÜV-GS, EN 60950 FCC Class B, CE, VCCI, C-Tick Conformes aux normes WEEE, RoHS

Wyse Classe R Famille LE

Processeur	AMD Sempron cadencé à 1,5 GHz
Mémoire	R00LE 0/1 Go ou 0/2 Go de RAM R50LE 1 Go de Flash / 1 Go de RAM R90LE 1 Go de Flash / 1 Go de RAM R90LEW 2 Go de Flash / 1 Go de RAM R90LE7 4 Go de Flash / 2 Go de RAM jusqu'à 4 Go de Flash / 2 Go de RAM
Support d'entrées/sorties et de périphériques	Un port DVI-I Un port DVI-D Deux ports PS/2 Deux ports série Six ports USB 2.0 externes (2 en façade, 4 à l'arrière) Quatre ports USB 2.0 internes Une entrée microphone Une sortie ligne Un port parallèle Clavier PS/2 avec touches Windows Souris optique fournie
Extensions	Un port PCIe 1.1a x4 x16 acceptant les cartes de demi-longueur
Adaptateur graphique	AMD ATI 690E Prêt pour Vista Premium et Windows 7
Réseau	Gigabit Ethernet 802.11 b/g/n et Bluetooth 2.0 (en option)
Affichage	Ecran compatible VESA avec Display Data Control (DDC) pour un réglage automatique de la résolution et du taux de rafraîchissement Mode double écran supporté Un écran en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz Deux écrans en 32 bits : 2560 x 1600 à 60 Hz
Audio	Sortie : jack 3,5 mm, stéréo 16 bits. Haut-parleur mono interne. Entrée : jack micro 3,5 mm, 8 bits stéréo
Options d'usine	Wifi 802.B/G/N interne pour R50LE Wifi 802 B/G/N et Bluetooth internes pour R90LE et R90LWE
Alimentation	Détection automatique internationale de 100 à 240 V, de 50 à 60 Hz Compatible Energy Star® V5.0. Consommation moyenne connecté à un clavier, une souris PS/2 et un moniteur : 14,6 W en veille
Poids emballé	3,8 Kg
Options de montage	Pied vertical ou horizontal (en option), Système de montage VESA (en option)
Sécurité	Encoche de sécurité Kensington (câble vendu séparément)
Dimensions	307 mm x 225 mm x 82 mm
Température	En position horizontale : de 10 à 35°C En position verticale : de 10 à 40°C
Humidité	De 20% à 80%
Garantie	Trois ans de garantie matérielle limitée Consultez notre site web pour le choix des extensions et mises à jour WyseChoice
Certifications	German EKI-ITB 2000, ISO 9241-3/-8 cULus 60950, TÜV-GS, EN 60950 FCC Class B, CE, VCCI, C-Tick Conformes aux normes WEEE, RoHS

Wyse Technology France
Imm. Mercure - 6 Parc Club Ariane
78284 Guyancourt cedex - France

Visitez notre site web
<http://www.wyse.fr>

Ou envoyez-nous un mail
info@wyse.fr

Ventes Wyse
0820 822 121
(coût d'une communication locale à 0,12 € TTC/min)

Centre de support client Wyse
Nouveau centre self-service
pour nous contacter en ligne.
Créez un compte sur
www.wyse.fr/support

WYSE
i i i i